(1894) പുതിയ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

ശ്രീ. സി.ടി. അഹമ്മദ് അലി : താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വിദ്യുച്ഛക്തിയും സഹകരണവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് എത്ര വൈദ്യുത പദ്ധതികളാണ് നിലവിലുള്ളത്; അവ ഏതൊക്കെയാണ്;

(ബി) പ്രസ്തുത ഓരോ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി എത്ര; സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗം എത്രയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(സി) പുതിയ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ തുടങ്ങാൻ സർക്കാർ നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് വെളിപ്പെടുത്തുമോ?

ഉത്തരം

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് താഴെ പറയുന്ന 22 വൈദ്യുത പദ്ധതികളാണ് നിലവിലുള്ളത്.

ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

(1) പള്ളിവാസൽ (2) ശെങ്കുളം (3) നേര്യമംഗലം (4) പന്നിയാർ (5)പെരിങ്ങൽകുത്ത് (6) പൊരിങ്ങൽകുത്ത് എൽ.ബി.ഇ. (7) ഷോളയാർ (8) ശബരിഗിരി (9) കുറ്റ്യാടി എൽ.ബി.ഇ. (10) ഇടുക്കി (11) കല്ലട (12) ഇടമലയാർ (13) മണിയാർ (14) പേപ്പാറ (15) ലോവർ പെരിയാർ (16) മാട്ടുപ്പെട്ടി (17) കക്കാട്.

താപവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

1) ബ്രഹ്മപുരം
2) കായംകുളം
3) ബി.എസ്.ഇ.എസ്. - I[st] Unit
4) കോഴിക്കോട് - I[st] Unit

കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന നിലയം : കഞ്ചിക്കോട്

(ബി) (1) പള്ളിവാസൽ - 284 മില്യൺ യൂണിറ്റ്
2) ശെങ്കുളം - 182 ,,
3) നേര്യമംഗലം - 237 ,,
4) പണിയാർ - 158 ,,
5) പെരിങ്ങൽകുത്ത് - 170 ,,
6) പെരിങ്ങൽകുത്ത് എൽ.ബി.ഇ. - 74 ,,
7) ഷോളയാർ - 233 ,,
8) ശബരിഗിരി - 1338 ,,
9) കുറ്റ്യാടി - 268 ,,
10) ഇടുക്കി - 2398 ,,

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

11) കല്ലട - 65 ''
12) ഇടമലയാർ - 380 മില്യൺ യൂണിറ്റ്
13) മണിയാർ - 36 ''
14) പേപ്പാറ - 11.5 ''
15) ലോവർ പെരിയാർ - 493 ''
16) മാട്ടുപ്പെട്ടി - 6.4 ''
17) കക്കാട് - 262 ''
18) ബ്രഹ്മപുരം - 606 ''
19) കായംകുളം - 2094 മില്യൺ യൂണിറ്റ്
20) ബി.എസ്.ഇ.എസ് - ഫസ്റ്റ് യൂണിറ്റ്-283.5 മില്യൺ യൂണിറ്റ്
21) കോഴിക്കോട് - 870 മി. യൂണിറ്റ്.
22) കഞ്ചിക്കോട് - 4 മില്യൺ യൂണിറ്റ്

പതിനാറാം പവർ സർവ്വേ ഡ്രാഫ്റ്റ് പ്രകാരം 1999-2000-ൽ സംസ്ഥാനത്തെ വാർഷിക വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം 12518 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റായി കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു.

(സി) ഉണ്ട്. വിശദവിവരം താഴെ ചേർക്കുന്നു.

1) ചെമ്പുകടവ് 1st - 2.7 മെഗാവാട്ട്
2) ഉള്ളുങ്കൽ (സ്വകാര്യമേഖല) -7
3) അഴുത ഡൈവേർഷൻ - 5.7 മെഗാവാട്ട്
4) ഉറുമി I - 3.75 മെഗാവാട്ട്
5) ഭൂതത്താൻകെട്ട് - 16 മെഗാവാട്ട്
6) മലങ്കര - 10.5 മെഗാവാട്ട്
7) കുറ്റ്യാടി ടെയിൽറേസ് - 3.75
8) ഉറുമി-II - 2.4
9) വഴിക്കടവ്ഡൈവേർഷേൻ - (24 മില്യൺ യൂണിറ്റ്)
10) കുറ്റിയാർ ഡൈവർഷേൻ - (37 മില്യൺ യൂണിറ്റ്)
11) വടക്കേപ്പുഴ ഡൈവേർഷൻ - (12 മില്യൺ യൂണിറ്റ്)
12) ലോവർ മീൻമുട്ടി - 3.5 മെഗാവാട്ട്
13) കാലങ്കി - 1 മെഗാവാട്ട്
14) അരിപ്പാറ - 3 മെഗാവാട്ട്
15) അടിയാർപ്പാറ (അപ്പർ) - 2.5 മെഗാവാട്ട്
16) മീൻവള്ളം - 2 മെഗാവാട്ട്
17) അതിരപ്പള്ളി - 163 മെഗാവാട്ട്
18) കുറ്റ്യാടി അഡീഷണൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ - 100 മെഗാവാട്ട്
19) കുറ്റ്യാടി ഓഗ്മെന്റേഷൻ - 213മി. യൂണിറ്റ്

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

20) നേര്യമംഗലം എക്സ്റ്റൻഷൻ - 25 മെ.വാട്ട്

21) വെസ്റ്റേൺ കല്ലാർ - 5 മെഗാവാട്ട്

22) ആനക്കയം - 8 മെഗാവാട്ട്

23) കുരിയാർകുട്ടി-കാരപ്പാറ - 84 മെഗാവാട്ട്

24) ചൈനീസ് സഹായത്തോടെയുള്ള ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ രണ്ടാം ഘട്ടം 14 എണ്ണം - 89.75 മെഗാവാട്ട്

കാസർഗോഡ് പവർ കോർപ്പറേഷന്റെ 20 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഡീസൽ നിലയത്തിന്റെ പണി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. 107 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഡി.സി പവറിന്റെ കാസർഗോഡ് താപ വൈദ്യുത നിലയത്തിന് പി.പി.എ. ഒപ്പു വച്ചു. ഇതിനുപുറമേ 500 മെഗാവാട്ടിന്റെ ഒരു താപനിലയം കൊച്ചി എണ്ണ ശുദ്ധീകരണശാലയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിലും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള ആലോചന നടന്നുവരുന്നു.

(1855) മിച്ച വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിക്കുവാനുള്ള നടപടി

<u>ശ്രീ. വെങ്ങാനൂർ പി. ഭാസ്കരൻ</u> : താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വിദ്യുച്ഛക്തിയും സഹകരണവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) 2000- മാണ്ടോടെ സംസ്ഥാനത്ത് മിച്ച വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാനുള്ള ലക്ഷ്യത്തോടെ നടപ്പാക്കിയിട്ടുള്ള പദ്ധതികൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

(ബി) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം 1999 നവംബർമാസം വരെ കമ്മീഷൻ ചെയ്ത പദ്ധതികളും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവും വെളിപ്പെടുത്തുമോ;

(സി) വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനമേഖലയിൽ എത്ര കോടി രൂപയാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്കായി ചെലവഴിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

<u>ഉത്തരം</u>

(എ) രണ്ടായിരാമാണ്ടോടെ സംസ്ഥാനത്ത് മിച്ച വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള ലക്ഷ്യത്തോടെ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

1) പെരിങ്ങൽകുത്ത് ലെഫ്റ്റ് ബാങ്ക് എക്സ്റ്റൻഷൻ - 16 മെഗാവാട്ട്

2) ലോവർ പെരിയാർ - 180 മെഗാവാട്ട്

3) മാട്ടുപ്പെട്ടി - 2 മെഗാവാട്ട്

4) കക്കാട് - 50 ”

5) കുറ്റ്യാടി എക്സ്റ്റെൻഷൻ - 50”

(പണി പൂർത്തിയായിട്ടില്ല)

6) മലമ്പുഴ - 25 ”

7) അഴുത ഡൈവേർഷൻ - 57 മില്ല്യൻ യൂണിറ്റ്.

8) ബ്രഹ്മപുരം ഡീസൽ പവർ പ്ലാന്റ് - 106.6 മെഗാവാട്ട്

9) കോഴിക്കോട് ഡീസൽ പവർ പ്ലാന്റ് - 128 മെഗാവാട്ട്

10) ബി.എസ്.ഇ.എസ്. (സ്വകാര്യ മേഖല) - 157 മെഗാവാട്ട്

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly